られる群として Festuceae と Bromeae があるが，本文に記したように *Brachyelytrum* はそれらとは殊に染色体の特徴においてはつきりした差異をもつている。Bromeae, Festuceae ともに地中海地方にその発祥地をもつと推定される Eufestuciformes group の構成員であるが (館岡 1956 a, b 参照), *Brachyeltrum* は分布的にも違つており，それに含めることはできない。Hubbard (1948) は Stipeae をイネ科の中の孤立した小群と考えているが，被穎大型で外穎の芒が膝曲転捩する点，染色体と葉の解剖学的特徴における若干の類似などから Danthonieae と遠い類縁をもつものとみることもできる。この点なおはつきりしない。

Literature cited

Bentham, G. 1881 Notes on Gramineae. Jour. Linn. Soc. **19**: 14–134. Brown, W. V. 1950 A cytological study of some Texas Gramineae. Bull. Torr. Bot. Club **77**: 63–76. Hackel, E. 1887 Gramineae. Nat. Pflanz. II 2. Hitchcock, A. S. 1935 Manual of the grasses of the United States. U. S. Dept. Agr. Bull. No. **772**. Hubbard, C. E. 1948 The genera of British grasses. J. Hutch.'s British Fl. Pl. Ohwi, J. 1941 The tribe Agrosteae of Japan, excluding the genus Calamagrostis. Bot. Mag. Tokyo **55**: 350–362. ————, 1942 Gramina Japonica IV. Acta Phytotax. Geobot. **11**: 145–193. Pilger, R. 1954 Das System der Gramineae. Bot. Jb. **76**: 281–384. Tateoka, T. Karyotaxonomy in Poaceae III. Further studies of somatic chromosomes. Cytologia **20**: 296–306. ————, 1956a Miscellaneous papers on grass phylogeny (3). Jour. Jap. Bot. **31**: 179–186. ————, 1956b Ditto (4). Ibid. **31**: 241–248.

○オニシバリの紫花品 (檜山庫三) Kōzō HIYAMA: *Daphne pseudo-Mezereum* A. Gray forma *atropurpurea* Hiyama

オニシバリの花はいうまでもなく緑黄色であるが，稀に暗紫花を開くものがある。1956年3月25日，武蔵国浅川町の梅ノ木平付近で飯泉優氏の採集されたものを見たが，それはちようどジンチョウゲの花が帯色するように，萼の外面が暗紫色を呈するものであつた。そこで，このものをムラサキオニシバリ (野草22巻8号2頁, 1956年) と呼んでおいたが，今，その学名を次の様に定める。

Daphne pseudo-Mezereum A. Gray forma **atropurpurea** Hiyama, nov. f. Calices extus atropurpurei.—Nom. Jap. Murasaki-onishibari.

Hab. Hondo: prope Umenokidaira, Asakawa, Prov. Musashi (Masaru Iizumi, Mar. 25, 1956—typus in herb. Natio. Sci. Mus. Tokyo).